

小型タイプ：H350シリーズ

波長

408 / 650

WD (mm)

~300

ビーム径 (mm)

φ1~6

分解能

8秒*

測定レンジ

±0.5 ±1.0 ±1.75

※型式・セーム後により異なります

※H350R・C050+プロセッシングユニット接続時



■アプリケーション

■特長

サイズも価格もコンパクトモデル
±1.75度を新ラインナップ

■手のひらサイズ、高性能コンパクト

性能に妥協せず、高性能をコンパクトに凝縮しました。
ワークディスタンスは汎用モデル（H400シリーズ）と遜色なく、価格もお求めやすいコンパクト価格です。

■出射ビーム径切替可能

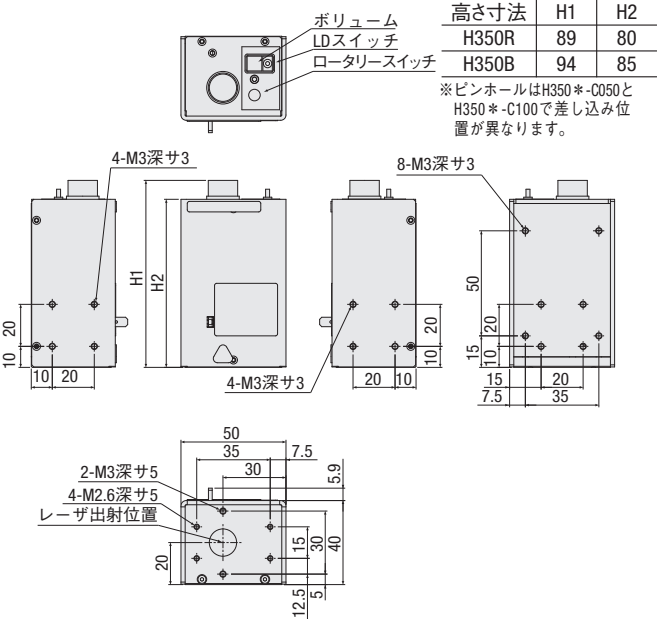
コンパクトタイプながら、ピンホールによるビーム径の切替ができます。φ1、2、6*を標準装備。
φ3、4はオプション。
*H350R-C175はφ1、2、5

■青／赤色LD搭載モデルをラインナップ

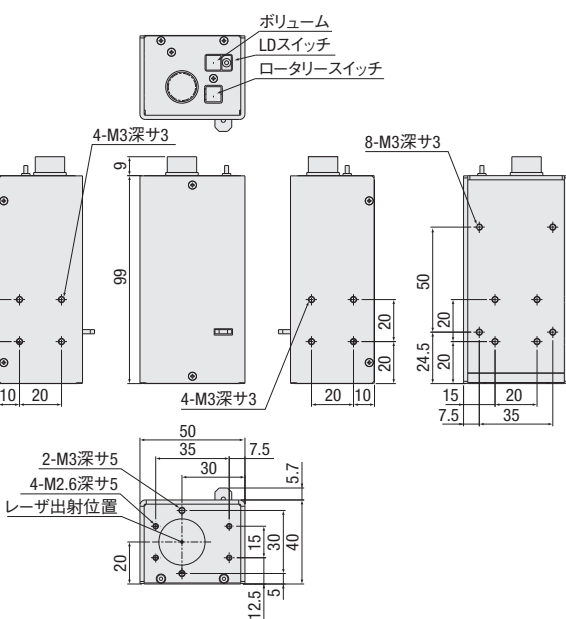
汎用性の高い赤色(650nm) LD搭載はH350Rシリーズを、青色ピックアップ用途には408nmのLDを搭載したH350Bシリーズをラインナップしています。

■外形寸法図

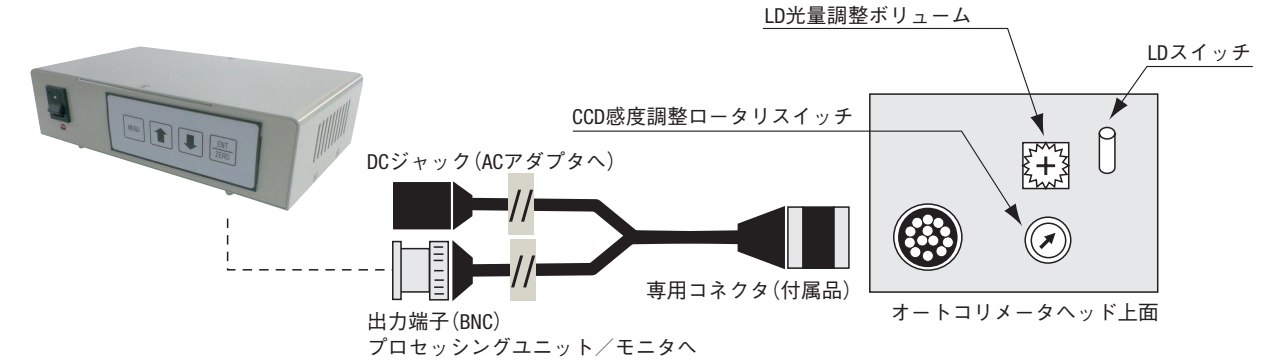
■H350*-C050、C100



■H350R-C175



■スイッチ、コネクタ、接続



■型式

H350R-C175/F12E

1 内蔵光源波長

型式	波長λ
R	650nm
B	408nm

2 測定レンジ／分解能*1

型式	標準(反射測定)	タイプ(外部入射)
C050	±0.50度 8秒	±1.00度 15秒
C100	±1.00度 15秒	±2.00度 30秒
C175**	±1.75度 27秒	±3.50度 53秒

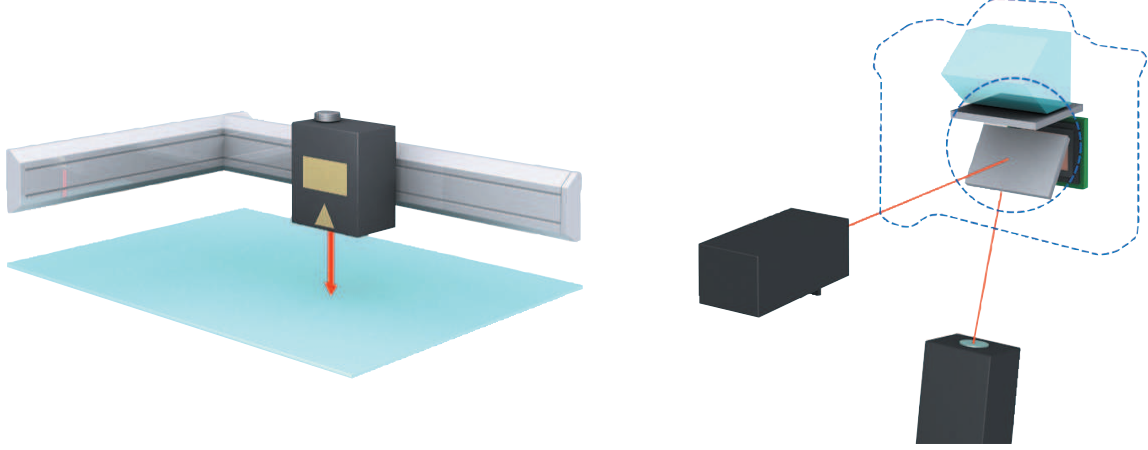
※1 分解能はプロセッシングユニットを含むセットの場合
※2 H350Rのみ

4 入射光

型式	出荷時設定
記載なし	標準(反射測定)
E	外部入射測定

3 セット形式

型式	品 名	サオートコリメータ	プロセッシングユニット	液晶モニタ	モニタブラケット	チルトステージ	スタンド	付属品		
/ F 1 2	フルセット1200	H350*	HIP-1200	VCM-562HIP	HA10-MB	HB10	HA10	H350-AP	—	
/ F 5 5	フルセット550		HIP-550	VCM-562HIP	HA10-MB	HB10	HA10	H350-AP	—	
/ M 1 2	モニタ&HIPセット1200		HIP-1200	VCM-562HIP	—	—	—	—	—	
/ M 5 5	モニタ&HIPセット550		HIP-550	VCM-562HIP	—	—	—	—	—	
/ H 1 2	HIPセット1200		HIP-1200	—	—	—	—	—	—	
/ H 5 5	HIPセット550		HIP-550	—	—	—	—	—	—	
/ D - H	ハーフセット(度表示)		—	VCM-562P	HA10-MB	HB10	HA10	H350-AP	度表示フィルム	
/ M - H	ハーフセット(分表示)		—	VCM-562P	HA10-MB	HB10	HA10	H350-AP	分表示フィルム	
/ D	モニタセット(度表示)		—	VCM-562P	—	—	—	—	度表示フィルム	
/ M	モニタセット(分表示)		—	VCM-562P	—	—	—	—	分表示フィルム	
記載なし	レーザオートコリメータ		—	—	—	—	—	—	—	—



装置組込(ガラスの平行度測定)

デジタル一眼レフカメラ ミラー角度測定

SPEC					
	赤色LD搭載モデル			青色LD搭載モデル	
型式	H350R-C050	H350R-C100	H350R-C175	H350B-C050	H350B-C100
測定レンジ	±0.5度	±1.0度	±1.75度	±0.5度	±1.0度
分解能*	8秒	15秒	27秒	8秒	15秒
測定波長	650±10nm			408±10nm	
内蔵光源波長	半導体レーザ650±10nm (ON/OFFスイッチ付)			半導体レーザ408±10nm (ON/OFFスイッチ付)	
レーザ出力	1.0mW以下(クラス2)				
出射ビーム径	φ1、2、6mm**：ピンホールにより選択(オプション別売φ3、4mm用ピンホール)				
対象物測定距離 φ1、2、3mm使用時	0～300mm	0～200mm	0～120mm	0～300mm	0～200mm
対象物測定距離 φ4、5、6mm**使用時	0～200mm	0～160mm		0～200mm	0～160mm
出力	NTSC方式ビデオ出力、付属専用ケーブル(1.5m)BNC接続				
重量	0.2kg (ACアダプタ含まず)				
電源 (付属ACアダプタ)	入力:AC100-240V 50/60Hz 出力:DC6V 850mA		入力:AC100-240V 50/60Hz 出力:DC12V 300mA	入力:AC100-240V 50/60Hz 出力:DC6V 850mA	
ヘッドサイズ(突起部を除く)	W40×D50×H80mm		W40×D50×H99mm	W40×D50×H85mm	
標準機能	LDスイッチ、LD光量調整、CCD感度調整、ビーム径切替、4面取付				
付属品	映像ケーブル、ACアダプタ、ピンホール(φ1、2mm用)、取扱説明書				
適合チルトステージ	HB10				
ヘッド単品価格	¥138,000		¥150,000	¥228,000	

*プロセッシングユニット接続時の画素分解能 **H350R-C175は、φ1、2、5、6mmになります。